ASTRON

GPS®
SOLAR

SEIKO

GPS®

GPSソーラーは、第二世代へ。

世界で初めて誕生したGPSソーラーウオッチ「ASTRON」が、
早くも劇的な進化を遂げた。
クロノグラフを装備しながらも、驚くべきダウンサイジングを実現。
最新の性能と洗練されたスタイルを、圧倒的な密度に凝縮したこの時計は、
あらゆる時を知り、すべての時を計測する。
「GPSソーラーは、SEIKO」。そう覚えれば、間違いない。

「GPS」は、セイコーホールディングス（株）の登録商標です。

STORY

Someday all watches will be made this way.
——いつの日か、すべての時計がこの機構によって作られるであろう。

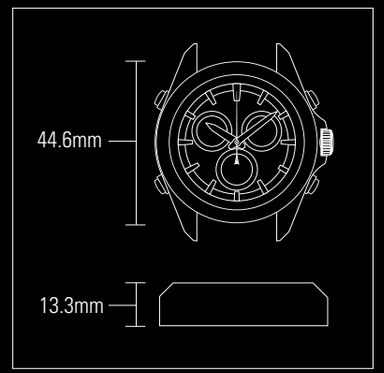
1969年。力強いその意志とともに、世界初のクオーツ腕時計は誕生した。
その名を、「クオーツ アストロン」。
革新的な技術とともに、時計の次なるスタンダードを創り出していく。
SEIKOの哲学は、以後、脈々と受け継がれることとなる。
時計とは、社会の規律を刻む道具であり、腕にする者の誇りの象徴でもある。
ゆえに、時計が自らの歴史や伝統に甘んじ、進化を放棄することは、決して許されない。
クオーツ アストロン誕生以来、SEIKOはつねに先端の
技術を模索し、時計の常識を革新させてきた。
そして、2012年。これまで腕時計がおよそ装備しえなかった機構、
GPSソーラーを取り入れ、かつてない機能と感性を持った腕時計を作り上げた。

GPSソーラーウオッチ「ASTRON」
—— 伝説の名機の名を冠した、これがSEIKOの現代のプライド。

8X SERIES

8Xシリーズ　進化のポイント

ダウンサイジング



更なる省電力技術の向上により従来の7Xシリーズに比べ、ウオッチヘッド部の体積で約30%の小型化を実現。厚みにおいては、マイナス3㎜以上薄くなり、とりわけ際立った進化を遂げた。

電子式りゅうず

直感的な操作を可能とする、電子式りゅうずを採用。手動でのタイムゾーン選択は、この電子式りゅうずを一段引いて回すだけで容易に切り替えることができる。

カラーダイヤル

ダイヤル透過率の向上によりカラーダイヤルが可能に。さらに質感の高い美しい仕上げを実現した。

クロノグラフ

人気の高い付加機能であるストップウオッチ機能を搭載。1/5秒単位で6時間までの計測が可能。

8Xシリーズ 先進のデザイン

時分針

従来のモデルに比べ、太くしっかりとした時分針を新たに採用。それぞれ立体的なカットが施されており、力強さと高い視認性を確保している。

ケースデザイン

ザラツ研磨技術によるスタイリッシュなケース形状。歪みのない鏡面がより一層高級感を演出。

インデックス

仕上げ分け加工を施した高質感のある金属製のインデックス（SBXB003・005・007・009のみ）

メタルバンド

別体パーツを組み合わせたメタルバンドは、洗練された印象を与えるとともに、高い質感と腕馴染みの良さを実現。
（SBXB003・005・007・009のみ）

極めた見やすさ、持続する美しさ

Comfotex

コンフォテックス

ガラスの存在を感じさせない「スーパークリア コーティング」と
時計をキズから守る「ダイヤシールド」を合わせた
セイコー独自の快適技術、「Comfotex（コンフォテックス）」。
アストロン 8Xシリーズはコンフォテックスを採用。

※SBXB009・013・017を除く

極めた見やすさ

SUPER-CLEAR COATING

スーパークリア コーティング

「スーパークリア コーティング」とは、ガラスの表裏両面に多層の無反射コーティングを施すことで、光の反射を99%以上抑え、ダイヤルを格段に見やすくする、セイコー独自の技術。

●視認性アップ
ガラスの存在を感じさせないほどのクリアな見え方で、ストレスを軽減。

●汚れがつきにくい
コーティングの表層に防汚膜（撥水膜）を施すことにより、汚れがつきにくく、日常のお手入れが楽に。

●キズがつきにくい
硬質の多層膜コーティングにより、キズがつきにくく、視認性を維持。
※金属や砂・小石などでガラス表面を強く擦るとコーティング表面にキズがつくことがありますので、お取扱いにはご注意ください。

持続する美しさ

DIASHIELD

ダイヤシールド

「ダイヤシールド」とは、日常使いの擦り傷、小傷から時計本来の美しい輝きや、きれいな仕上げを守るために、セイコーが独自に開発した表面加工技術。
※硬いものに擦りつけたり、強い衝撃を加えると、キズや打痕がつく場合がありますので、ご注意ください。

**軽量で肌に優しい
チタンモデルもラインアップ**

さらに、携帯時に肌に触れる部分（胴・裏ぶた・ベゼル・りゅうず・バンドなどの表面に出ている外装部品）について、チタン素材を使用し、すべての金属アレルギーまたはニッケルアレルギーを生じさせないよう配慮した、上位モデル「ComfotexTi（コンフォテックス チタン）」もラインアップ。

【マークの説明】

Comfotex	「スーパークリア コーティング」と「ダイヤシールド」を採用
Comfotex Ti	「Comfotex」を採用し、さらに、素材にチタンを使用
耐メタルアレルギー	腕時計携帯時に、直接肌に触れる部分がすべての金属アレルギーを起こしにくい素材および表面処理で構成
耐ニッケルアレルギー	腕時計携帯時に、直接肌に触れる部分がニッケルアレルギーを起こしにくい素材および表面処理で構成

9月発売予定
NEW

SBXB003
240,000円＋税

Comfotex Ti　耐メタルアレルギー

TITANIUM MODEL

9月発売予定
NEW

SBXB005
240,000円＋税

Comfotex Ti　耐メタルアレルギー

9月発売予定
NEW

SBXB007
240,000円＋税

Comfotex Ti　耐ニッケルアレルギー

9月発売予定
NEW

SBXB009
240,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

Cal.8X82

＜受信機能＞　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(40タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

＜その他機能＞　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　ストップウオッチ機能(1/5秒計測　6時間計)
ワールドタイム機能(40タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

SBXB003・005・007:純チタンケース(ダイヤシールド)　SBXB009:純チタンケース(硬質コーティング)
＜共通仕様＞　ベゼル部:セラミックス　サファイアガラス(スーパークリア コーティング)　ケース径:44.6mm　厚さ:13.3mm　ルミブライトつき
日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

STAINLESS STEEL MODEL

Cal.8X82

＜受信機能＞　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(40タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

＜その他機能＞　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　ストップウオッチ機能(1/5秒計測　6時間計)
ワールドタイム機能(40タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

SBXB011:ステンレスケース(ダイヤシールド)　SBXB013:ステンレスケース(硬質コーティング)　SBXB015:ステンレスケース(ダイヤシールド)
強化シリコンバンド　SBXB017:ステンレスケース(硬質コーティング)　強化シリコンバンド
＜共通仕様＞　ベゼル部:セラミックス　サファイアガラス(スーパークリア コーティング)　ケース径:44.6mm　厚さ:13.3mm　ルミブライトつき
日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

7X SERIES

SBXA015
210,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

BRIGHT TITANIUM MODEL

SBXA017
210,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

SBXA019
210,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

Cal.7X52

＜受信機能＞　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(39タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

＜その他機能＞　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　デュアルタイム表示機能
ワールドタイム機能(39タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

＜共通仕様＞　ブライトチタンケース　ベゼル部:セラミックス　バンド:ブライトチタンとセラミックス　サファイアガラス(スーパークリア コーティング)
ケース径:47mm　厚さ:16.5mm　ルミブライトつき　日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

「ブライトチタン」は、硬度と耐久性に優れた素材で、軽量なだけでなく一般的なチタン材に比べて美しい鏡面に仕上げることも可能。

7Xシリーズ

SBXA003

190,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

BRIGHT TITANIUM MODEL

SBXA007

200,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

SBXA005

190,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING　耐メタルアレルギー

Cal.7X52

＜受信機能＞　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(39タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

＜その他機能＞　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　デュアルタイム表示機能
ワールドタイム機能(39タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

SBXA003・005:ブライトチタンケース　SBXA007:ブライトチタンケース(硬質コーティング)
＜共通仕様＞　ベゼル部:セラミックス　サファイアガラス(スーパークリア コーティング)　ケース径:47mm　厚さ:16.5mm　ルミブライトつき
日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

SBXA009
145,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING

STAINLESS STEEL MODEL

SBXA021
150,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING

SBXA011
150,000円＋税

SUPER-CLEAR COATING

Cal.7X52

<受信機能>　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(39タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

<その他機能>　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　デュアルタイム表示機能
ワールドタイム機能(39タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

SBXA009:ステンレスケース 強化シリコンバンド　SBXA011:ステンレスケース(硬質コーティング) 強化シリコンバンド　SBXA021:ステンレスケース
<共通仕様>　ベゼル部:セラミックス　サファイアガラス(スーパークリア コーティング)　ケース径:47mm　厚さ:16.5mm　ルミブライトつき
日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

SBXA033
225,000円＋税

ドーム型サファイアガラス

滑らかで美しい曲線が魅力のガラスは、ダイヤモンドに次ぐ硬さを持ったサファイアのブロックを長時間かけて丹念に研磨し、アート作品のようなドーム形状に仕上げた。
（SBXA033・035・037）

STAINLESS STEEL MODEL

SBXA035
225,000円＋税

SBXA037
225,000円＋税

Cal.7X52

＜受信機能＞　GPS衛星電波受信によるタイムゾーン修正機能(39タイムゾーンに対応)・スマートセンサー(自動時刻修正機能)・強制時刻修正機能
捕捉衛星数表示機能　受信結果表示機能　受信オフ機能(機内モード(✈))

＜その他機能＞　ソーラー充電機能　過充電防止機能　パワーセーブ機能　パワーリザーブ表示機能　デュアルタイム表示機能
ワールドタイム機能(39タイムゾーンに対応)　パーペチュアルカレンダー機能(2100年2月28日まで)　DST(サマータイム)機能　針位置自動修正機能
精度:非受信時平均月差±15秒

製品仕様

SBXA033・035:ステンレスケース(硬質コーティング) 強化シリコンバンド　SBXA037:ステンレスケース クロコダイルバンド
＜共通仕様＞　ボックス型サファイアガラス(内面無反射コーティング)　ケース径:48.2mm　厚さ:18.1mm　ルミブライトつき
日常生活用強化防水(10気圧防水)　耐磁時計

世界初のGPSソーラーウオッチ
セイコー アストロンの特徴

簡単操作でタイムゾーン修正
遥か2万Km上空のGPS衛星からのシグナルをキャッチし、「位置情報」と「時刻情報」をすばやく取得。地球上の様々な場所で、時差がわからないときでも簡単な操作で正しい時刻を表示。

すばやく受信
時刻情報は、最短6秒で受信。
(電波時計は最短で約120秒)
また位置情報は最短30秒で受信。

スマートセンサー(自動時刻修正)
外出時などに、ダイヤルに太陽光が当たると自動受信を開始。時計が袖口などに隠れて太陽光を感知できなくても、前回、強制受信に成功した時刻を記憶していて、その時刻に自動受信を開始。

いつでも正確
GPS衛星に搭載された原子時計の時刻信号を受け取り、常に究極の精度を維持。もし磁気や衝撃で針がずれても、自動で時分秒針の位置を補正。

移動中でも受信可能
移動中でも受信可能。
(電波時計は静止状態の場合のみ受信可能)

ソーラー発電
ソーラー発電により駆動。パワーリザーブ表示で、充電残量もひと目で分かる。

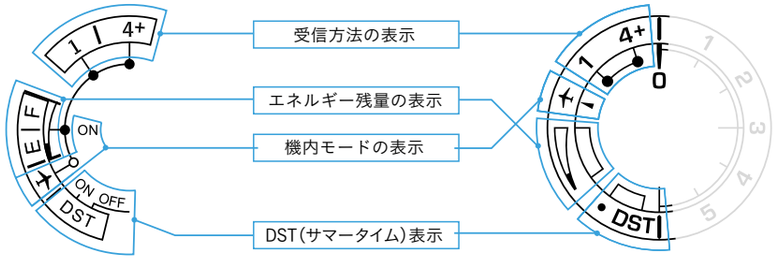
カレンダー修正不要
パーペチュアルカレンダー搭載。
2100年2月28日までカレンダー修正不要。

機内モード(✈)つき
受信ON/OFF機能つき。
(GPS受信機は航空法(第73条の4第5項)により航空機の離着陸時の使用禁止)

DST(サマータイム)に対応
DSTのON/OFF切り替え機能つき。
※Daylight Saving Time=サマータイム

※ 掲載商品に内蔵されているタイムゾーンのデータは、8Xシリーズは2014年1月時点、7Xシリーズは2012年1月時点のものですので、それ以降にタイムゾーンが変更となった場合には、反映されません。手動での時刻合わせが必要となります。
※ 受信は屋外で、空の見える場所や視界の開けた場所で行ってください。
※ 機構上の理由から、タイムゾーンの境界付近では隣接するタイムゾーンの時刻が表示されることがありますので、その場合は手動でタイムゾーンの設定をしてください。
※ 毎年6月1日以降と12月1日以降に、GPS信号を最初に受信した直後から「うるう秒＊」情報を取得するモードに入ります。自動で受信を開始しますので特別な操作は不要ですが、「うるう秒」情報の取得には、時刻修正より長い時間が必要ですので、空が開けた屋外などで受信を完了してください。＊うるう秒は天文学的に決められた世界時(UT)と国際原子時(TAI)とのずれを補正するためのものです。
※ エネルギー残量がなくなったとき、フル充電にするには時間がかかるため、こまめに充電をするように心がけてください。
※ ご購入時に機内モード(✈)状態だった場合は、解除してください。

■タイムゾーン
世界各地には協定世界時(UTC)を基準にして、その国や地域で共通して使用する標準時があります。
標準時は国や地域により決められており、同じ標準時を使う地域全体をタイムゾーンと言います。さらに国や地域によっては、個別にDST(サマータイム)が設定されています。
※各地域のタイムゾーンは、国または地域の都合により変更される場合があります。

■マルチインジケータの見方


7Xシリーズ　　8Xシリーズ

アストロン　革製オプションバンド

お客様のお好みに合わせて、バンドを交換することができます。

11月発売予定

R7X01AC

アストロン　革製オプションバンド一覧

対象商品	対象バンド	中留材質	かん幅	腕周り長さ(最長)	品番	価格
7Xシリーズ (SBXA033・035・037除く)		ステンレススチール	24mm	200mm 標準サイズ	R7X01AC	23,000円＋税
		ステンレススチール (硬質コーティング)			R7X02DC	25,000円＋税
7Xシリーズ SBXA033・035・037		ステンレススチール	24mm	200mm 標準サイズ	R7X03AC	23,000円＋税
		ステンレススチール (硬質コーティング)			R7X04DC	25,000円＋税
8Xシリーズ		ステンレススチール	22mm	200mm 標準サイズ	R7X05AC	23,000円＋税
		ステンレススチール (硬質コーティング)			R7X06DC	25,000円＋税
		ステンレススチール	22mm	175mm 寸短サイズ	R7X07AC	23,000円＋税
		ステンレススチール (硬質コーティング)			R7X08DC	25,000円＋税
		ステンレススチール			R7X09AC	26,000円＋税

<共通仕様>　バンド材質:クロコダイル、色:黒(R7X09ACは白)
※天然素材につき、バンドの模様は写真とは異なります。

SEIKO

○永くご愛用いただくためには定期的なメンテナンスをお勧めします。 ○掲載商品はすべてクオーツです。 ○1年間のメーカー保証つきですので、お買い上げの際には、必ず保証書をご確認ください。商品に同梱されております「セイコー アストロン カード」を保証書と合わせてご呈示いただくと、時計本体(ムーブメント、ケース)と金属バンドの保証が1年間追加されます(日本国内のみ有効)。 ○ご使用に際しては、付属の取扱説明書をよくお読みください。 ○「ダイヤシールド」は、長期携帯による小傷や擦り傷から、時計本来の美しい輝きやきれいな仕上げを守るために、セイコーが独自に開発した表面加工技術です。硬いものに擦りつけたり、強い衝撃を加えると傷がつく場合があります。 ○「ルミブライト」とは、太陽光や照明の明かりを短時間(約10分間:500ルクス以上)で吸収して蓄え、暗い中で長時間(約3時間～5時間)発光する蓄光塗料です。発光しはじめた時の明るさは、従来の蓄光塗料と比べ格段に明るく、長く光り続けます。また劣化が少なく半永久的に使えます。 ○掲載商品のGPSソーラーウオッチは、時計本体内の二次電池にエネルギーが蓄えられるため、定期的な電池交換は必要ありません。 ○受信は屋外で、空の見える場所や視界の開けた場所で行ってください。 ○掲載商品に内蔵されているタイムゾーンのデータは、8Xシリーズは2014年1月時点、7Xシリーズは2012年1月時点のものですので、それ以降にタイムゾーンが変更となった場合には、反映されません。手動での時刻合わせが必要となります。 ○機構上の理由から、タイムゾーンの境界付近では隣接するタイムゾーンの時刻が表示されることがありますので、その場合は手動でタイムゾーンの設定をしてください。 ○毎年6月1日以降と12月1日以降に、GPS信号を最初に受信した直後から「うるう秒※」情報を取得するモードに入ります。自動で受信を開始しますので特別な操作は不要ですが、「うるう秒」情報の取得には、時刻修正より長い時間が必要ですので、空が開けた屋外などで受信を完了してください。 ○「耐磁」表示は、日常生活における磁気製品の影響を防ぐ保証水準で、直流磁界4,800A/mに耐えられる性能を表しています。 ○掲載商品の色調は印刷物につき、一部実物と異なる場合があります。 ○掲載商品の写真は一部の写真を除き、原則として実物大となっています。 ○ケースサイズは、りゅうずを含まない外径のサイズを表示しています。 ○予告なく仕様および価格等が変更される場合があります。あらかじめご了承ください。 ○この印刷物の無断転載を禁じます(インターネット告知など)。 ○掲載商品の価格は、2014年9月現在のメーカー希望小売価格(税抜き)です。

※うるう秒は天文学的に決められた世界時(UT)と国際原子時(TAI)とのずれを補正するためのものです。

ソーラーウオッチに関する注意

ソーラーウオッチは、ダイヤルに受けた光で発電・充電して動く時計です。日頃からこまめに光を当てて、月に一度、天気がよい日には、窓際などで5～6時間充電してください。詳しくは取扱説明書をよくお読みください。

自然エネルギー
ソーラー 06 134 005

セイコー アストロンはエコマーク商品です(SBXA037を除く)。
エコマーク商品とは、公益財団法人 日本環境協会が、環境保全に役立つと認めた商品です。環境への負荷の低減に配慮しています。
・エコマーク下段の枠内の表示は環境保全上の効果を表しています。
・「エコマーク認定番号」は機能ごとに決められています。

セイコーウオッチ株式会社
http://www.seiko-watch.co.jp/astron/

掲載商品についてのお問い合わせは、お客様相談室まで。
0120-061-012 土・日・祝日を除く9:30～17:30
携帯電話・PHSからもご利用可能です。

14.09.SE